SAMPO

PM-58H900 / PM-63H900

聲寶PDP多媒體顯示器使用說明書

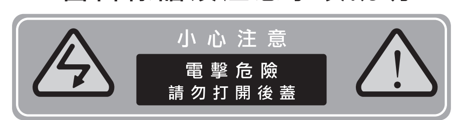
隨同產品發行保證書,請於購買時注意索取並要求經銷商
填妥購買日期及蓋店章,以確保您的權益

歡迎使用 SAMPO 多媒體顯示器

為能正確的操作使用，請仔細閱讀這本使用說明書

- ❒ 請妥善保管使用說明書及保證書，萬一使用中產生疑問或發生問題時，它也許能給您提供一些幫助。
- ❒ 生產機號在品質管理上是很重要的，請確認顯示器上的生產機號與保證書上的生產機號是否一致。

警告標語及注意事項說明





注　　意

01



請勿對面板表面施加壓力，以免面板損毀。

02



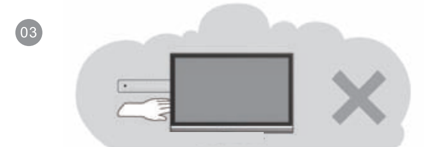
若產品發出怪聲或怪味等故障情形，繼續使用顯示器是有危險性的，請立即拔掉電源插頭，連絡服務中心進行維修。

05



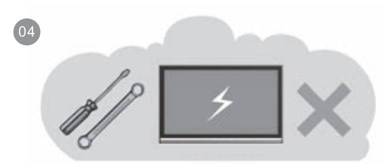
請使用本產品所附之電源線，以確保用電安全。

03



請勿將手或使用異物伸入機體內部。

04



切勿自行拆卸顯示器，因為內部有觸電的危險，內部的檢查及調整，請委託由專業服務人員處理。

08



顯示器在使用中遇到較強的外來干擾時（過多的靜電或打雷、使用電源電壓異常等等），可能會發生不能接受操作指令的情況；請關閉主電源開關，經30秒後，重新再進行操作。

警告標語及注意事項說明



注　　意



請使用獨立插座，切勿任意連接電線或延長線及多頭插座，以免電力過度負載。



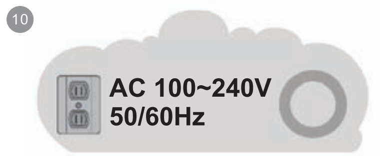
發生閃電打雷時，請拔掉電源插頭，以免發生電擊。



需戴手套才可接觸破損的PDP面板，以免割傷皮膚或直接接觸到化學物質，若不慎碰觸眼睛或皮膚請立即用清水沖洗並送醫治療。



本產品是針對台灣市場使用之家用產品，各國電壓不盡相同，若在台灣以外國家使用前請先確認電壓。



本產品使用電源電壓為AC 100-240V 50/60Hz。



若顯示器需廢棄處理時，請依當地法律及規定處理廢棄物。



- 聲寶股份有限公司及著作人不對於此手冊的相關內容及適合於某特定目的保證或擔保。
- 本公司保有修訂本出版品的權利，內容如有變更，恕不另行通知

安全使用及維修說明



清 潔

01



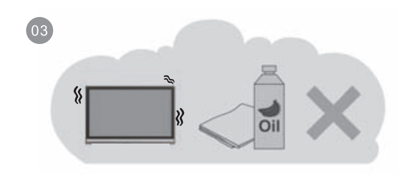
清潔機器時請將電源線拔掉，面板請使用乾淨軟布擦拭，勿用噴霧式清潔劑或有機溶劑擦拭，以免破壞面板表面。

02



請勿讓任何液體滲入機體內部 ，以免機器發生故障。

03



外殼擦拭必須使用軟布擦拭，不可使用揮發油，香蕉水等化學液體擦拭，以免塑膠外殼變質或塗料脫落。

使 用

01



長時間不使用本產品時，請將電源線拔掉。

02



電源啟用時，請勿將插頭拔下。

03



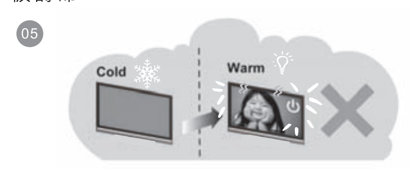
搬運或移動本產品時務必拔下電源插頭，並需二人以上協力以確保安全。

04



請勿長時間顯示高亮度，高對比靜止畫殘留而降低面板壽命面，或長期播放不滿框畫面，這會導致影像殘留而降低面板壽命。

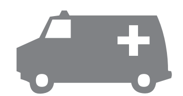
05



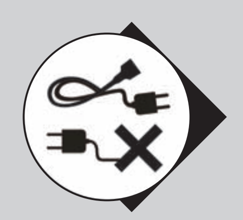
顯示器從溫度較低的環境突然搬入較溫暖的環境時，顯示器會產生結露，此時不可立即開機使用，請將電源關閉並放置一段時間後再行使用。
請勿在高溫或潮濕的環境中放置或使用螢幕。



維修服務



發生以下情形時請立即拔掉電源，並通知服務人員檢修。



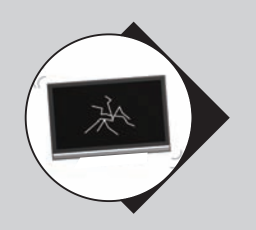
電源線或電源插頭損壞。



物品掉落機器內或有液體傾倒入機器內；機器置於水中或雨中。



機器各功能無法依說明手冊操作或機器功能有明顯改變時。



機器曾經掉落或外觀受損。



為確保您的權益，若有任何疑問，請撥 – –客服專線：0800-005438 (0800–鈴鈴–我是聲寶)

目　　錄

警告標語及注意事項說明	01
安全使用及維修說明	02
清潔/使用/維修服務	03
目　　錄	05
多媒體顯示器包裝清單及選購配件	06
瞭解您的多媒體顯示器	07
正面及按鍵	07
連接您的多媒體顯示器	08
光纖輸出	08
HDMI輸入	08
聲音輸入	08
RGB輸入	08
更新USB/LAN	08
3D同步	08
USB播放	08
AV輸出	08
AV輸入	09
色差輸入	09
安裝顯示器	10
安裝螢幕/壁掛架	10
基本操作	11
開/關 機	11
選單(MENU)操作	12
設定選單	12
語言	12
護眼	13
節能	13
螢幕保護	13
開機畫面	14
定時	14
目錄透明度	15
開機旋律	15
服務	15
恢復原廠設定	15
影像設定	16
畫質選擇	16
使用者自訂	16
畫面尺寸	16
進階設定	17
在AV時序下	17
在色差信號格式下	17
在AV信號格式下	18
聲音設定	19
音質選擇	19
使用者自訂	19
進階設定	19
平衡/喇叭	19
自動音量控制/手動音量微調	19
USB播放	20
進入/退出USB播放主選單	21
USB主操作功能	21
操作方式	21
USB播放子選單	22
功能描述	22
使用3D功能觀看顯示器	23
3D眼鏡安全須知	23
使用3D功能安裝使用說明	24
打開眼鏡	24
關閉眼鏡	24
紅外線發射器安裝使用說明	24
3D技術規格	25
如何觀看3D影像	25
簡單故障檢查	26
簡易故障排除	27
產品規格	28

- 本手冊中的螢幕顯示和圖解僅為示例，請以實物為准。
- 使用者手冊中內容如有更改，恕不另行通知。

多媒體顯示器包裝清單及選購配件

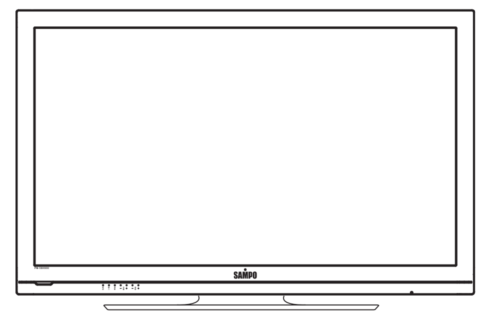


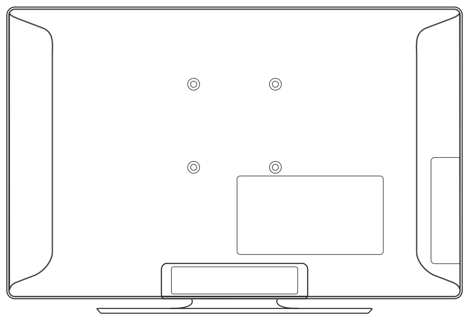
包裝清單

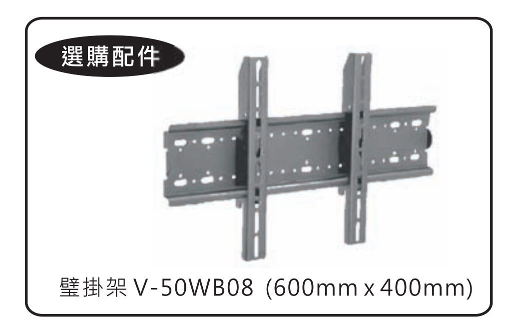
以下為多媒體顯示器包裝清單及選購配件。

註 壁掛架為選購配件，若您沒有選購該產品，則交貨時不會包含該產品。
壁掛架規格請參考"壁掛架使用說明"頁。

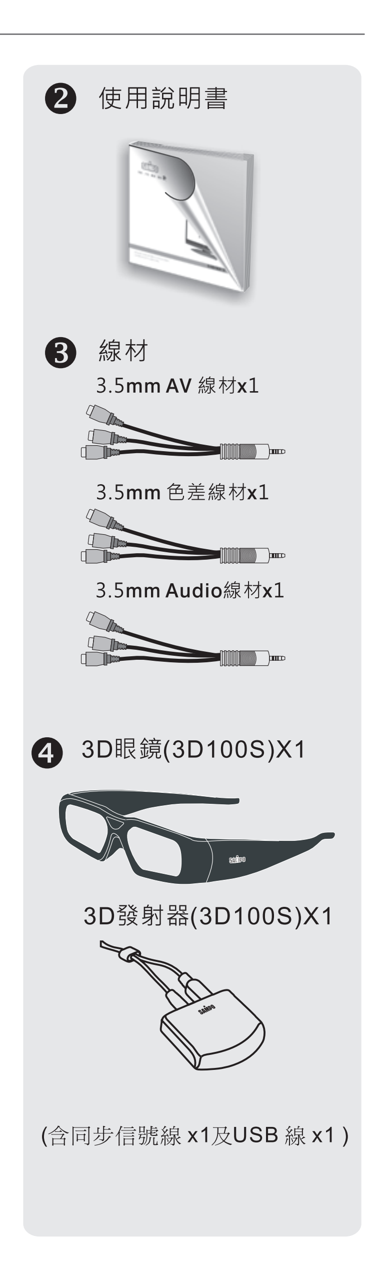
❶ 顯示器示意圖







壁掛架 V-50WB08 (600mm x 400mm)



瞭解您的多媒體顯示器



正面及按鍵



⑥				⑦
電源	輸入	選單	－ 音量 ＋	－ 選擇 ＋
⑤	④	③	②	①

確認位置本機按鍵分別對應左、右、上、下，以符號或文字代表相同意思。

⏻	➡	▭	◀ 音量 ▶	▼ 選擇 ▲

① 選擇— 在選單裡做上下鍵使用

② 音量— 減小/增大音量, 在選單下進入下一層選單和調整參數

③ 選單— 打開/關閉選單、執行返回上層選單操作

④ 輸入— 打開/關閉選單, 可在“AV、色差、VGA、HDMI1、HDMI2、USB”之間切換

⑤ 電源— 待機開關鍵

⑥ 電源指示燈

- 在正常工作狀態下，指示燈不亮；
- 在待機狀態下，指示燈亮；
- 在設定過定時/睡眠關機的狀態下，指示燈亮；
- 接收遙控時，指示燈閃爍。

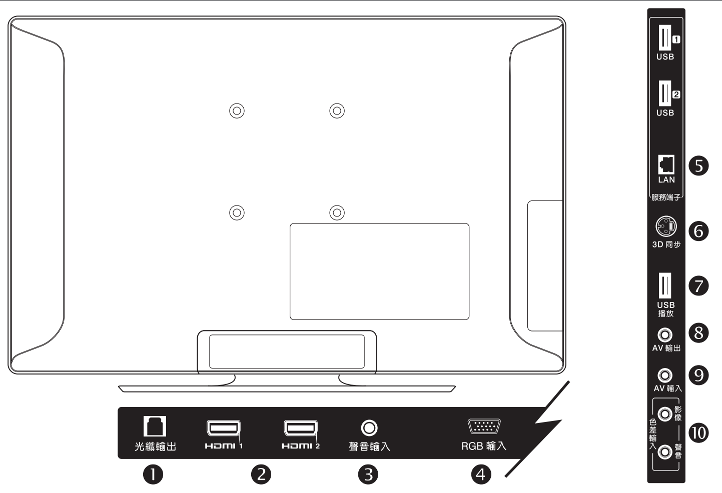
⑦ 電源開關

本機按鍵為觸控按鍵，觸摸感應後需待LED全亮，再按才能動作。

- 本機按鍵指示燈
- 接通電源後，指示燈亮，約2秒鐘後熄滅。
- 操作時，指示燈亮；連續操作時，指示燈閃爍。
- 無操作時，指示燈熄滅。



連接您的多媒體顯示器



1. 光纖輸出：

支援數位聲音輸出，與有數位光纖輸入介面的設備等連接使用。

2. HDMI輸入 (1)、HDMI輸入 (2)

支援有 HDMI 連接的 AV 設備 (機上盒、DVD和數位電視等); HDMI 又稱高解晰度多媒體介面，可同時傳輸數位音訊和影像訊號。

3. 聲音輸入

可用於連接電腦主機。

4. RGB 輸入(VGA)

多數的電腦搭載15-PIN D-SUB的類比RGB輸出端子用以連接顯示器, 請將15-PIN D-SUB的RGB線一端接在電腦上, 另一端接在您顯示器背面的"RGB-輸入"端子即可。

5. 更新 (USB(1)、USB(2)、LAN)

連接USB存放裝置，如區域網路等。目前支援工程人員使用、設定軟體，不建議使用者自行使用。

6. 3D同步

用於連接3D紅外發射器，輸出3D眼鏡同步信號。

7. USB播放

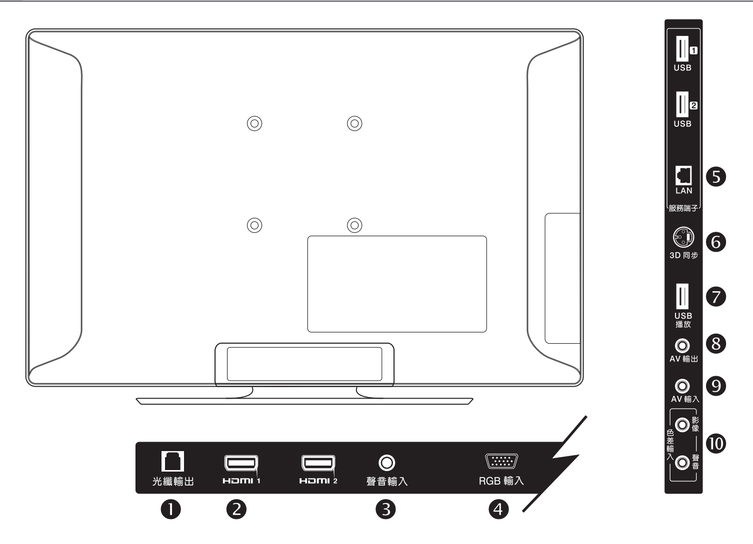
連接USB存放裝置，如隨身碟、USB行動硬碟等。

8. AV輸出

該介面可連接外接影音設備，如錄影機等。可將顯示器的監視信號輸出作為信號源使用。



連接您的多媒體顯示器



9. AV輸入

通過該介面插入的AV信號連接線連接影音設備，如DVD、VCD等。

10.色差輸入

通過該介面插入的色差信號線與機頂盒、DVD等具有色差輸出端子的音視頻設備進行連接。

◎在連接外部設備前，請先確定顯示器的電源都已關閉。
◎連接時請對照端子名稱以及埠顏色連接信號線。
◎需要時可按▲或▼鍵顯示訊號選擇功能表，並參照功能表底部提示進行連接。
◎連接完畢後，打開顯示器，按遙控器上的▲或▼鍵出現信號源功能表，再重複按此鍵或 ▲或▼ 鍵選擇信號輸入，按 ◀或▶ 快速進入相應模式，即可開始方便地操作使用。
◎連接VGA 及 HDMI線纜時請對準插入，以免損壞針腳；VGA線插好後請以順 時針方向鎖緊VGA連接線上兩頭的螺絲。

基本操作



安裝螢幕

●安裝使用前請仔細閱讀《警告標語及注意事項說明》及《安全使用及維修說明》的有關內容。

●請選購廠家指定的壁掛架將本機放置在合適的位置。

●詳細安裝方法請參見其包裝箱內的《安裝使用規範》。

●將本機放置好後，並接通交流電源。

❍本機底座橡膠墊選用性能優良的橡膠材料製造，具有很好的穩定性。
但是由於傢俱油漆種類繁多、化學成分複雜，少數特殊傢俱長時間接觸仍有可能發生化學反應——污染傢俱表面。
特建議使用淺色傢俱或高檔傢俱作為螢幕底座放置檯面的用戶，在底座與傢俱之間放上具有防滑功能的隔離層。

❍接通電源前請確保接地有效，以免發生意外，不能使用不可靠的交流電源，不能將本機電源線上的地線去掉或不使用。

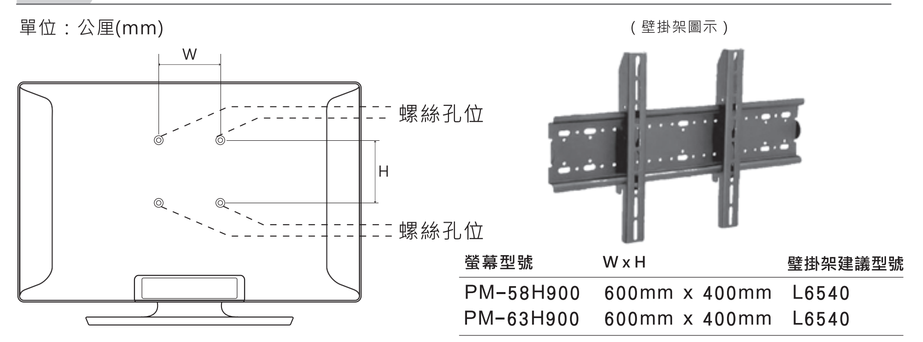
❍請注意交流電源的電壓範圍應符合本機的後蓋銘牌所標識的範圍。

❍打開包裝箱時，請將包裝箱及箱內填充物保管好，以便將來搬運時使用。
為了能舒適地欣賞電視節目：請保持電視螢幕中心比眼睛高度略低，距離為螢幕顯示部分對角線長度的3～5倍，環境亮度以能夠輕鬆觀賞為佳。



壁掛架使用

單位：公厘(mm)



螢幕型號	WxH	壁掛架建議型號
PM-58H900	600mm x 400mm	L6540
PM-63H900	600mm x 400mm	L6540

註 1. 包含壁掛架牆面之材質，需可承受200Kg以上之重量(含水泥牆，磚牆，鐵架)需確保有足夠強度，能承受地震及其他外力之震動。
2. 壁掛架建議型號，請參照上表。
3. 使用螺絲尺寸，請依照機型選擇相應尺寸之螺絲. 請參照壁掛架內安裝說明。



開 / 關機

開機

螢幕安裝妥當後插好電源插頭，按螢幕下方的主電源開關，螢幕進入待機狀態。此時按本機上的電源開關鍵，螢幕將進入開機狀態。

關機

開機狀態下，按電源開關鍵，螢幕回到待機狀態。在待機狀態下，按下本機上的主電源開關或將電源插頭拔出均可關機。

- 如果您長時間使用本螢幕，請將電源插頭拔下，以節約能源。因為螢幕在待機狀態下一樣會消耗能源。
- 在使用中如果遇到意外停電，螢幕將自動關閉。為確保安全，請將電源插頭從插座中拔出。

顯示器模式無信號自動關機

當無信號輸入，約15 分鐘後螢幕將自動關機進入待機狀態。若此時距離已設定的睡眠/定時關機時間不到15分鐘，則優先執行睡眠/定時關機。

基本操作



簡介

按選單鍵，螢幕顯示選單。此時按▲/▼ 鍵可循環選擇不同的選單（影像、聲音、USB播放、設定）。選中某個選單，再按◀/▶ 鍵或OK鍵可以繼續選擇需要調整的項目。



參考選單下方的提示，您可以進行相應的調整或設定。
完成所需的操作後，可按選單鍵逐層退回上層選單；若在一定的時間內沒有操作，選單也會自動關閉。
在後面的功能介紹中，將省略選單的選擇過程。

設定選單

在設定選單中，可以進行“語言 / LANG、護眼、節能、螢幕保護、開機畫面、定時、目錄透明度、開機旋律、服務、恢復出廠設定”等操作。

選單右上部的1/2 標識表示選單選項（共 2 頁，當前為第1 頁），可按p/q鍵選擇其他項目。



語言/LANG

可以選擇螢幕顯示和選單文字：繁體中文或英文。



設定選單

護眼

6500K 護眼模式：開啟6500K 護眼功能，可改善觀看時眼睛的舒適度，保護您的視力。



- 護眼提示
  設為"開"時，每間隔約兩小時，螢幕上將自動彈出護眼提示，提醒您注意眼睛休息。此時按 鍵或 ↵ 鍵均可實現護眼圖片播放。無操作時約15秒自動退出。此功能在USB模式下無效。

- 護眼圖片
  循環為您播放精心挑選的護眼圖片，並伴有優美的背景音樂。播放過程中，按◀/▶ 鍵控制音量，按其他鍵退出。
  此功能在USB模式下無效。

節能

- 動態節能　可在"自動"或"超低節能"間切換。
- 動態功率消耗提示　設為"開"時，當無其他選單顯示並且在有信號的情況下，螢幕將顯示功率消耗表（在USB模式模式下無效）。

螢幕保護

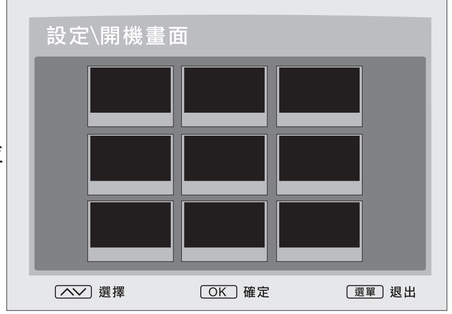
- 護眼螢幕保護　"護眼螢幕保護"設為"開"時，無信號時將循環播放護眼圖片。
  "護眼屏保"設為"關"時，無信號時為黑屏。
- 畫素移動　開啟此功能，每隔一定時間，影像將自動移動一定的相對位置，達到保護PDP螢幕的目的（建議開啟此功能）。
- 消除殘影　確認後滾動白條顯示，可以消除或者減輕螢幕可能出現的殘影。
- 4:3邊緣最佳化　開啟此功能，可將 4:3 模式下螢幕兩側邊緣設定為灰色 /移動，以減少螢幕殘影的產生。可設定為："關、灰邊、移動、移動灰邊"。



設定選單

開機畫面

選單中除“使用者自訂”圖片外的任一圖片時，按 ↵ 鍵將彈出應用選單。請根據提示操作。選中“使用者自訂”圖片，按 ↵ 鍵根據彈出的子選單進行操作。可完成當前畫面的捕捉，並可設定為開機畫面。



定時

通過定時設定，顯示器可以在設定的時間自動進入待機模式或預定信號源開機。



- 待命(待機)
  可設定從當前時間開始計算的關機時間：關、10、20、30、60 (分鐘)。
  當選擇“關”表示未設定待命前 60秒螢幕提示即將關機，此時按除電源鍵外的任一鍵均可終止睡眠關機。
  執行睡眠關機後，顯示器將進入待機狀態。



設定選單

電源鍵外的任一鍵均可終止睡眠關機。
執行睡眠關機後，顯示器將進入待機狀態。

- 目前時間：包括當前時間、開機時間、關機時間的設置。
  選擇時間設定項目後，按◀/▶ 改變時間值(小時或分鐘)。
- 定時模式：設定定時開/關機模式。“關”：不執行定時任務；
  “一次”：只執行一次；“每天”：每天都執行定時任務。
- 開 機 源：預設為AV
- 開機音量：設定定時開機時的開機音量。
- 時間設置：包括當前時間、開機時間、關機時間的設置。
  選擇時間設置項目後，按◀/▶ 改變時間值(小時或分鐘)。

目錄透明度

可根據喜好，調整選單透明度。提供“不透明、10%、30%、50%”四種選項（在USB模式下無效）。

開機旋律

“開機旋律”設為“開”時，主電源開關開啟或插上電源後會有音樂提示。

服務

- 軟體升級：此為原廠服務人員使用。其中“軟體升級”，根據選單提示對主機軟體進行升級操作。
- 聯繫聲寶：提供聲寶服務聯繫資訊。

恢復出廠設定

恢復使用者常用的設定到出廠時的狀態，並自動重啟電視。

影像設定



影像設定

●通過影像選單的操作，您可以選擇更適合自己習慣的影像模式。
●按選單鍵，用▲/▼鍵選擇影像選單，按◀/▶ 鍵進入。
●可根據需要對 "畫質選擇、使用者自訂、畫面尺寸、進階設定" 進行調整。

畫質選擇

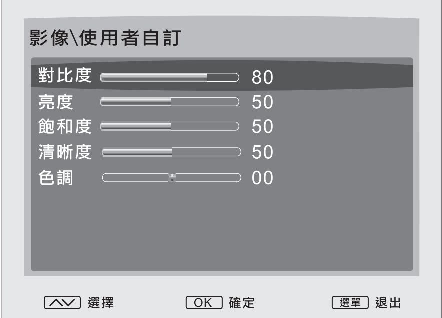
整機在出廠前已設定了影像模式(標準、亮麗、柔和、使用者自訂)，您可以根據觀看環境的不同，選擇相應的模式。
按個人喜好設定的影像參數被存儲為使用者自訂模式。



使用者自訂

如需自行設定影像品質，請在選擇相應的項目後按 鍵進行調整。

●對比度：調整螢幕影像的對比度。
●亮　度：設定整個螢幕的亮度。
●飽和度：調整畫面色彩的濃度。
●清晰度：將顯示影像的輪廓調整得更為銳化或鈍化。
●色　調：調整影像顏色使其更自然地偏紅或偏綠。
(僅NTSC信號有效)



※ 在PC訊號下，只出現"對比度"、"亮度"。"電腦模式"設為"關"時，僅 "使用者自訂不出現。
※ 通過降低顯示螢幕的亮度，可顯著地降低顯示螢幕在使用過程中的能耗，也能為您降低顯示螢幕的運行成本。

畫面尺寸

您可以選擇改變影像尺寸以符合自己的習慣。

● 全 螢 幕 ：正常處理放大信號，影像在螢幕中央，上/下/左/右滿框。
● 4:3 模式 ：水平線性壓縮到4:3，畫面顯示在螢幕中間，上/下滿框，左/右根據 "4:3 邊緣優化"的設定而定。
●全景模式：更好地在16:9螢幕上顯示4:3畫面的縮放模式。

影像設定



影像設定

●畫面放大： 影像採用水平非線性縮放，中間採用線性縮放，邊緣採用非線性，上/下滿框。

●電影模式：將影像上/下削去部分（削掉電影上/下的黑邊），做全螢顯示，且使用者可細調以滿足不同信號全螢幕顯示的需要。

※ “畫面尺寸”只在有信號時有效。
※ 請勿長時間將影像模式設定為4:3，以免降低螢幕幕使用壽命。



進階設定

① 在AV時序下

●色　　溫：提供“冷色、標 準、暖色”色溫模式。

●動態雜訊抑制

設置為“開”時，可減少影像雜訊，但會影響清晰度。可根據影像品質將此項設置為 “ 關 ”或者 “開”。



●畫面位置：調整影像畫面上/下/左/右位置

●回　　復：僅恢復當前信號格式的畫面位置為出廠狀態。

② 在色差信號格式下（VGA/HDMI通道的色差信號格式）

●色　　溫：提供“冷色、標準、暖色”“三種色溫模式。

●動態雜訊抑制

設置為“開”時，可減少影像雜訊，但是會影響清晰度。
可以根據影像品質將此項設置為“關” 或“開”。





影像設定

- 畫面位置：調整影像畫面上/下/左/右位置。
  點對點功能可提高畫質在 HDMI / VGA 訊號下，輸入信號為1080P或1080時，可根據喜好或信號品質決定是否開啟"點對點"功能。"點對點"功能僅在HDMI/VGA通道下，並且"畫面尺寸"為"全螢幕"時有效。
- 3D設置：3D功能開關等設置，請參見"使用3D功能觀看顯示器"部分的內容僅在 VGA 或 HDMI 通道下，且有信號時有效。
- 回　　復：僅恢復當前信號格式的畫面位置為出廠狀態。

③ 在VGA信號格式下（VGA/HDMI通道的PC信號格式）



可通過對以下選項的調整使影像達到最佳顯示效果。

- 色溫
  "電腦模式"設為"開"時，進入色溫子選單後可直接在色溫模式中選擇，或者按個人喜好手動調整紅、綠、藍比例。調整後的色溫被存儲為使用者模式。
- 3D設定：3D功能開關等設置，請參見"使用3D功能觀看顯示器"部分內容。(僅在 VGA 或 HDMI 模式下，且有信號時有效)
- 電腦模式：設為"開"時，HDMI處理訊號以電腦模式處理。
- 自動調整：對當前影像的位置、相位、時脈等進行自動調節，以便達到最佳顯示效果（僅在 VGA 通道下有效）。
- 畫面位置：調整影像畫面上 / 下 / 左 / 右位置。
- 時脈調整：調整影像採樣的時脈（僅在 VGA 通道下有效）。
- 相位調整：調整影像的相位（僅在 VGA 通道下有效）。
- 回　　復：恢復當前信號格式的畫面位置、時脈調整和相位調整設置。



聲音設定

在聲音選單中，可以設定自己喜歡的聲音效果。



音質選擇

出廠前已設定了聲音模式 (標準、劇場、音樂、新聞、使用者自訂) 。
您可以根據觀看節目的不同，選擇相應的聲音模式。按個人喜好設置的聲音參數被存儲為使用者自訂模式。

使用者自訂



環繞聲

可以根據需要開啟或關閉環繞聲，體驗獨特的音響效果。
用戶可自行調整聲音均衡，調整之後的聲音效果被自動存儲為使用者自定義模式。

進階設定

- 平衡：按鍵可按個人需要調整左右聲道的平衡。
- 喇叭：可選擇喇叭開或關。
- 自動音量控制：智慧調整音量，避免音量過大或過小。
- 手動音量微調：手動微調當前節目的音量。

※ 在HDMI源下，若當前輸入的信號是DVI，聲音輸入介面與VGA源共用。



USB播放

本機的USB功能可支援隨身碟、USB移動硬碟、USB讀卡器等USB移動存放裝置，對USB移動存放裝置中相應檔進行播放文本閱讀等操作。

●對於不相容的檔案格式規格，本機不保證相容播放。

1. 請正確插入帶有USB介面的存放裝置，請仔細閱讀接入存放裝置的說明書，對於不正確的接入引起的故障, 不在我們的品質保證範圍以內。

2. 本機支援NTFS，FAT32和FAT16檔案系統，若使用其他檔案系統，本機不保證相容。

3. 某些類型的USB數碼照相機和音訊設備等可能與本機不相容。

4. 為了防止資料丟失或損壞，建議您做好重要資料的備份，本公司對任何形式的資料丟失概不負責。

5. 支援低速USB存放裝置，但讀取速度會相對稍慢，請耐心等待。

6. 支援歌詞顯示，如果歌詞檔案名與音訊檔案名一致，並在同一目錄下，該功能自動開啟，無須用戶設置。
但是如果歌詞檔的格式本機不支援，則無法顯示歌詞。
歌詞太長可能無法完整顯示。

7. 對於高解析度的點陣圖檔（BMP），由於資料未經壓縮，等待時間可能較長，建議採用JPG的影像格式。

8. 某些檔雖然能在檔清單中顯示，但由於編碼不同或者已經損壞等原因，本機可能無法支持。對於這類文件本機將無法正常播放。

9. 部份格示檔案可能無法全畫面顯示。



USB播放

進入/退出USB 播放主選單

1. 插入USB後自動識別，根據提示選單操作進入USB模式。
2. 按選單鍵進入主選單，按▲/▼選擇 “USB播放” 進入USB模式。
3. 按輸入 鍵顯示節目源選擇選單，再重複按此鍵或用 ▲/ ▼ 鍵選 USB，按 ◀/▶ 鍵進入USB模式。利用源選擇選單，也可以退出 USB 模式選擇其他模式。
4. 也可直接按USB播放鍵進入或退出USB模式。

※ 沒有存放裝置接入或已移除時，則無法進行進入USB模式的操作。
等待存放裝置插入並識別正確後方可繼續操作。

USB主操作介面

進入USB模式後，按 ↵鍵可進行電影、圖片、音樂、文字、安全移除USB的操作。

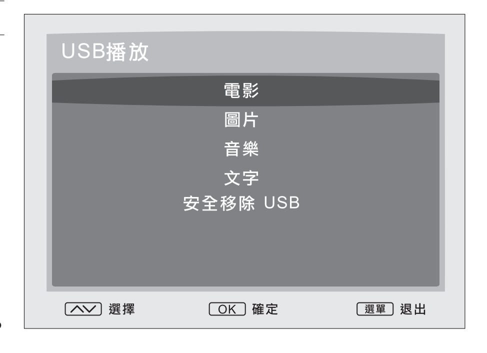
電影：進入視頻播放子選單。

圖片：進入圖片播放子選單。

音樂：進入音訊播放子選單。

文字：進入文字播放子選單。

安全移除USB：安全移除USB設備。



※如無任何按鍵操作，約2分鐘後主選單消失，螢幕顯示螢幕保護提示畫面。

操作方式

按▲/▼鍵依次在電影、圖片、音樂、文字、安全移除 USB 等項中循環，按 ↵鍵選擇。

按選單鍵或逸出鍵返回前一信號源並進入主選單。

若要退出選單，按選單鍵逐層返回上層選單，按逸出鍵返回USB主操作介面。

在USB播放過程中，按USB播放鍵退出USB狀態。按逸出鍵返回播放清單。



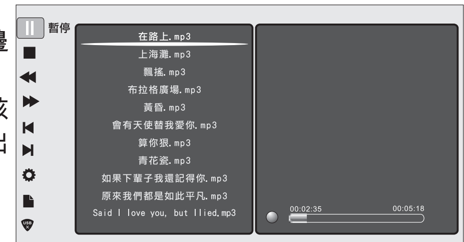


USB播放

USB播放子選單

●顯示風格：

當進入檔播放功能後，螢幕最左邊顯示 USB 播放子選單。
如果無任何按鍵操作，約 5 秒後該選單將消失（選單從螢幕左邊移出）。再次按相應鍵時顯示該選單（從螢幕左邊移入）。



●按鍵操作：

在圖片預覽時或選中條在文件列表上時，按 ↵鍵出現快捷子選單，按▲/▼鍵選擇快速鍵，再按 ↵鍵執行選中的快速鍵功能。如果當前播放的資料夾下有音樂檔，並且“背景音樂”選擇“開”，觀看圖片和文本時，伴有背景音樂；觀看電影時，背景音樂自動關閉。按遙控器上的 “播放 / 暫停、退出 ”鍵時，執行相應功能。按音量+/音量-鍵調整音量大小。

功能描述如下：

▶/II：在播放和暫停狀態間切換。
■：退出播放狀態並返回播放清單。
◀◀：快退。
播放音樂時，可在FB×2、FB×4、FB×8、FB×16 和正常播放之間循環。播放電影時，可在FB×2、FB×4、FB×8、FB×16 和正常播放之間循環。
▶▶：快進。
播放音樂時，可在FF×2、FF×4、FF×8、FF×16 和正常播放之間循環。
播放電影時，可在FF×2、FF×4、FF×8、FF×16 和正常播放之間循環。
|◀：跳到同一目錄下的上一個檔。
▶|：跳到同一目錄下的下一個檔。
↻：圖片順時針旋轉。在90°、180°、270°、正常位置之間進行循環。
🔍：圖片放大×1、×2、×4、×8。
▦：將圖片設為開機畫面。
▦：電影播放時, 從設定時間點開始播放；文本播放時，從指定頁數開始播放。
⚙：設置播放相關參數。
▮：顯示檔案資訊。
USB：安全移除本機USB埠的USB設備。
⏱：精確跳躍 (部份型號不完全支援此功能)。

※ 本機USB介面提供最大500mA電流。請注意接入的移動硬碟的電流規格，否則可能造成本機工作不正常和移動硬碟無法工作。

使用3D功能觀看顯示器



使用3D功能

在使用3D功能前，請仔細閱讀以下建議和安全注意事項。

1）六歲以下兒童儘量不要觀看3D影像；

2）長時間觀看3D影像可能會引起眼睛疲勞，建議觀看 3 D 節目一小時後，休息 5 分鐘；

3）通過本產品觀看3D影像時會有身臨其境的感覺，某些3D影像可能會對觀看者造成驚嚇或產生幻覺，因此建議孕婦、老人、體弱者、睡眠不足者、飲酒者不要觀看3D影像；

4）觀看3D影像後，建議不要立即進行駕車、手術、高空工作等活動；

5）佩戴聲寶 3 D 眼鏡觀看電視時建議保持適當的距離。觀看距離過近，易造成眼睛的疲勞。

3D眼鏡安全須知

●警告——火災和受傷

請勿弄破、損壞或毀壞聲寶 3 D 眼鏡的電池（置於聲寶 3 D 眼鏡內），或對其進行未經授權的改動。

弄破電池可能導致燃燒或起火，造成嚴重燒傷和傷害。

也請勿將電池暴露於極端溫度下（極熱或極冷）。

若電池有任何受損跡象，請立即停止使用聲寶 3 D 眼鏡。

●警告——含有玻璃

聲寶 3 D 眼鏡含有玻璃。

使用眼鏡時請小心輕放。不用時請妥善保存，以免損壞鏡片。

若鏡片有任何損壞或破裂跡象，請勿使用聲寶 3 D 眼鏡。

●警告——觸電

聲寶 3 D 眼鏡帶有電池和電子元件。

為降低觸電風險，您可以採取下列預防措施：

① 若電線裸露、鏡片或發射器有其他損壞跡象，請勿使用聲寶 3 D 眼鏡；

② 請勿在近水處使用聲寶 3 D 眼鏡，例如浴缸、泳池等附近；

③ 請勿將水灑到聲寶 3 D 眼鏡或發射器之上或旁邊。

●警告——發光裝置

聲寶 3 D 眼鏡套件包含一個紅外線發射器，請勿直視發射器發出的光線。

請勿以任何方式拆卸或改動聲寶 3 D 眼鏡或發射器。

僅可由經過授權的售後服務人員維修您的聲寶 3 D 眼鏡或發射器。

使用3D功能



使用3D功能安裝使用說明

本機為3D電視。通過聲寶專用3D眼鏡(選購件)與本機(包括所連紅外發射器)以及3D信號源的配合使用，您便可欣賞特定的3D節目內容。

注：眼鏡為高度精密的光電設備，請勿碰撞、跌落、刮擦，以免損壞。

① 打開眼鏡

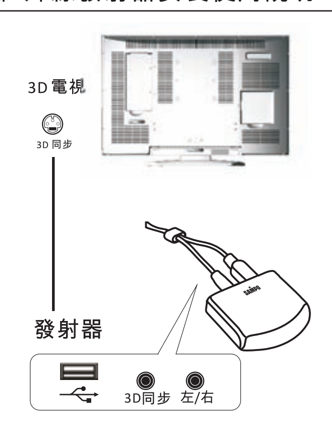
向前撥動開關按鈕，將眼鏡上的紅外信號接收視窗對準3D電視（紅外發射器），指示燈（藍燈）閃爍一下即可工作。

注：本功能只有在欣賞3D節目內容時才能使用。

② 關閉眼鏡

向後撥動開關按鈕，指示燈滅，即關機，眼鏡停止工作。

紅外線發射器安裝使用說明



① 放置時請將發射器對準眼鏡的紅外接收框，兩者之間不能有遮擋物。

② 發射器應儘量放置在電視機右側（以電視機正面為參考），以避開整機的遙控接收頭，防止二者相互干擾。

③ 正常觀看3D 節目時，應保證3D 眼鏡處於發射器的有效工作範圍內，詳見《3D眼鏡使用說明書》。

④ 當影像3D效果較差或異常時，按一下紅外發射器的左右眼切換開關，切換一下左右眼狀態。

⑤ 接收器請置於螢幕右側, 以免干擾遙控器使用。

使用3D功能



3D技術規格（推薦觀看3D的信號格式）

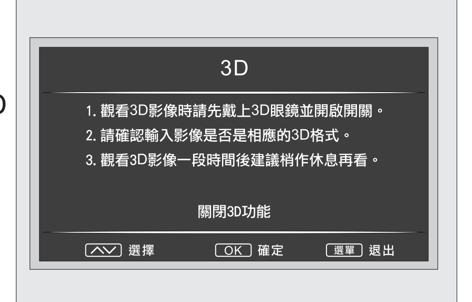
如下表所示：

通道	3D類型	描述	解析度
HDMI(DVI) VGA	Side By Side	顯示兩個左右相疊的影像	EIA: 1280x720p50/60 1920x1080i50/60 1920x1080p24/30/50/60 VESA: 1920x1080@60 1366x768@60 1360x768@60 1280x768@60
	Line By Line	按行兩眼交替顯示影像	VESA: 1920x1080@60
	Vertical Tripe	按列兩眼交替顯示影像	
	Checker Board	按圖元兩眼交替顯示影像	
USB視頻、圖片	Side By Side	顯示兩個左右相疊的影像	H*V

如何觀看3D影像

在HDMI、VGA或USB的視頻\圖片模式下-

1.直接按遙控器上的“3D”鍵，顯示3D選單。按鍵選擇對應的3D模式，按 ↵鍵確認。



2. 也可以在“影像”選單的“進階設定”子選單中，按▲/▼鍵選擇“3D 設置”，然後按 鍵或OK鍵進入。

- 3D模式：
  可選擇相應3D模式或關閉3D功能。選中該項後，按鍵選擇關閉3D功能或者相 應3D模式。
  播放3D節目時，需根據片源選擇相應的3D模式。
- 3D → 2D　：
  可將3D影像變換為2D影像。
  “3D模式” 設置為“關”時，此功能無效。
- 圖像校正：可交換左/右影像。
  “3D模式”設置為“關”時此功能無效。

3. 在USB模式下“設置”選單中，也可進行相應的3D設置。

注：

① 每選中一種功能後，選單將暫時消失並切換到相應功能，可供您預覽3D影像是否正確。

② 具體能選擇的3D模式根據各個通道的支援情況有所不同。詳見“ 3D 技術規格”部分的描述。

③ 該按鍵僅在HDMI/VGA源下並且有信號輸入時，或者在USB 源下有視頻、圖片播放時才有效。

簡單故障檢查



影像

當您遇到如下常見問題時，可嘗試自行對照檢查即可排除而無需聯繫技術人員。

現象	可能的原因/解決辦法
無影像(黑屏)且無聲音	◎檢查電源插頭是否插好，主電源開關是否按下 ◎電源指示燈是否亮，是否按待機開關 ◎檢查天線連接情況。
無影像，無聲音，指示燈亮	◎按待機鍵或輸入PC信號 ◎接好信號線
影像異常	◎調節對比度、亮度、色度 ◎將彩色制式設置正確
有重影	◎檢查天線/電纜連線狀況；檢查天線的位置和方向
有雪花狀干擾	◎檢查是否該頻道信號差或信號線品質問題
影像失真(條紋或虛線)	◎使電視機遠離電吹風、摩托車等電器干擾
AV狀態下出現藍屏或影像干擾	◎視訊訊號線是否接插正確或牢靠
PC影像位置不居中 影像模糊，抖動或有黑色水準干擾線(PC信號時)	◎可能是PC影像未調整好。需進入"影像"選單下"進階設定"，選擇"自動校正"進行自動調整或調整"同步相位"、"同步時鐘"或進入"畫面位置"選單進行影像位置調整
PC影像顯示顏色嚴重偏色	◎重新調整色溫；檢查輸入裝置是否正常
沒有外接裝置輸入的信號	◎檢查外接裝置是否打開，在信號源選單中選擇正確的信號源 ◎檢查電視機與外接裝置的連接
螢幕上出現圖元疵點	◎屬正常現象
影像沒有顏色	◎在影像下使用者選單中檢查對比度、飽和度是否最小值



聲音

現象	可能的原因/解決辦法
沒有聲音	◎沒有音訊信號或沒有接好音訊線；檢查選單中揚聲器設置是否正確
影像正常但無聲音	◎檢查是否處於靜音狀態，按靜音鍵或音量+鍵解除 ◎檢查音量數值，按音量+鍵調大；檢查選單中揚聲器設置是否正確
伴音異常	◎將伴音制式設置正確
有雜音	◎在聲音選單中選擇微調改善聲音效果



其他

現象	可能的原因/解決辦法
電視機自動關機(進入待機狀態)	◎檢查是否啟動了定時關機/睡眠關機/限時收看等功能；或PC源下無信號睡眠關機
自動開機	◎檢查是否啟動了定時開機功能
遙控器不動作	◎檢查電池安裝是否正確，以確定重新安裝 ◎檢查電池電量是否已耗盡，以確定更換電池 ◎清潔遙控器的頂端邊緣(發射窗)
圖片/視頻播放品質不好	◎是否電視機受強電磁干擾，應遠離這些干擾源。 ◎儘量使用品質好的原始檔案

簡易故障排除

在委託維修前請參照下表，有些故障可以自己排除。仔細檢查或稍加調整即能解決問題，使機上盒恢復正常運作。

	一般症狀	可能原因	對策
Q1	沒有影像	1.電源線路接好? 2.主電源鍵是否打開? 3.信號線是否接好? 4.機器是否在省電狀態?	1.將電源線接好。 2.按下主電源鍵。 3.將信號線接好。 4.按電腦上任何鍵。
Q2	顏色不正常	1.顏色是否調太淡? 2.色相是否調偏掉? 3.信號線是否接好?	1.將顏色調至正常位置。 2.將色相調至正常位置。 3.將信號線接好。
Q3	畫面流動	1.信號線是否接好? 2.輸入信號是否超出頻率範圍?	1.將信號線接好。 2.調整信號頻率至適用頻率。
Q4	畫面太暗	亮度及對比控制是否調太小?	將亮度及對比調整至正常位置。
Q5	畫面太大或太小	1.水平控制是否適當? 2.垂直控制是否適當?	1.調整水平控制大小。 2.調整垂直控制大小。
Q6	有聲音但沒有影像	1.輸入源方向是否改變? 2.輸入源是否適當地接好?	1.確認輸入源的方向。 2.正確地將信號線接好。
Q7	有影像但沒有聲音	1.輸入源是否有問題? 2.音量是否調至最小? 3.聲音信號線是否連接好? 4.確認內部喇叭是否關閉?	1.確認輸入源。 2.調至適當的音量。 3.正確地將聲音信號線接好。 3.將內部喇叭開啟。
Q8	遙控失去作用	1.遙控器是否電力不足? 2.遙控器電池是否裝反? 3.磁波、靜電或雷擊干擾? 4.角度距離是否在紅外線接收及發射範圍內。 5.是否有東西遮檔著顯示器前方的紅外線接收裝置。	1.更換新電池。 2.調整遙控器電池兩極 3.拔下電源插頭約10秒後再插上電源插頭,重新開機即可。 4.移動遙控器至紅外線接收器的範圍內使用。 5.將紅外線接收器前方的東西移開。
Q9	找不到USB裝置或使用USB當機	USB不是FAT32格式 USB未插好 USB故障 未通過認證之USB	將USB格式化成FAT32 將USB確實與機體正確嵌合 更換USB 更換USB為通過認證之USB
Q10	沒有外接裝置輸入的信號	檢查外接裝置是否打開，在信號源功能表中選擇正確的模式檢查顯示器與外接裝置的連接	
Q11	遙控器不動作	●檢查電池安裝是否正確，以確定重新安裝 ●檢查電池電量是否已耗盡，以確定更換電池 ●清潔遙控器的頂端邊緣 (發射窗) ●遙控器可控制直線距離 10 公尺、可控制角度為左右 30 度 (距離 5 公尺)，請對準接收器使用	

產品規格



產品規格

型號	PM-58H900	PM-63H900
顯示器		
顯示器尺寸	58"	63"
螢幕比例	16:9	16:9
解析度	1920 (H) x 1080 (V)	1920 (H) x 1080 (V)
相容高畫質數位訊號	480P, 720P, 1080I, 1080P	480P, 720P, 1080I, 1080P
水平頻率	31~64 kHz	31~64 kHz
垂直頻率	24~60 Hz	24~60 Hz
端子		
USB端子	x1	x 1
RGB (VGA)端子	x1	x 1
音效輸入(for RGB & DVI 3.5mm)	x1	x 1
AV影音輸入端子(3.5mm轉接)	x1	x 1
色差影像輸入(3.5mm轉接)	x1	x 1
AV影像輸出端子(3.5mm轉接)	x1	x 1
數位同軸光纖	x1	x 1
服務端子		
USB端子	x2	x 2
RJ45端子	x 1	x 1
Audio		
喇叭輸出功率	7W x 2	7W x 2
耗電量		
電源	AC 100-240V/ 50~60Hz	AC 100-240V/ 50~60Hz
耗電量	360 W	390 W
機構規格		
外觀尺寸(寬x 深x 高)mm無腳座	1400 x 869 x 41.5	1515 x 980 x 41.5
外觀尺寸(寬x 深x 高)mm含腳座	1400 x 922 x 341	1515 x 935 x 341
重量(kg) 無腳座	28.7	36.2
重量(kg)有腳座	33.5	41.0
其他		
壁掛架	V-50WB0	V-50WB0
3D眼鏡	3D100S	3D100S
3D發射器	3D100P	3D100P

PM-58H900 / PM-63H900支援的顯示作業模式

型號	VGA支援輸入格式	HDMI支援輸入格式	YPbPr支援輸入格式
VGA	640 x 480 @60Hz	640 x 480 @60Hz	NA
SVGA	800 x 600 @60Hz	800 x 600 @60Hz	NA
XGA	1024 x 768 @60Hz	1024 x 768 @60Hz	NA
WXGA	1280 x 768 @60Hz 1360 x 768 @60Hz 1366 x 768 @60Hz	1280 x 768 @60Hz 1360 x 768 @60Hz 1366 x 768 @60Hz	NA
SXGA	1280 x 1024 @60Hz	1280 x 1024 @60Hz 480I, 480P, 576I, 576P, 720P @50/60Hz 1080I, 1080P @50/60Hz 1080P @24Hz	480I, 480P, 576I, 576P, 720P @50/60Hz 1080I, 1080P @50/60Hz 1080P @24Hz



聲寶PDP多媒體顯示器使用說明書

隨同產品發行保證書，請於購買時注意索取並要求經銷商
填妥購買日期及蓋店章，以確保您的權益

聲寶股份有限公司　桃園縣龜山鄉大華村頂湖路26-3號　免費諮詢專線：0800-005438 [0800-鈴鈴-我是聲寶]　http://www.sampo.com.tw

TINSC2343Y1----